

Guatemala,

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

[Reporte meteorológico diario]

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

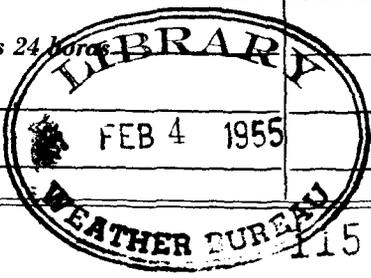
Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 1o de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	OC 986	Nuboso, Nebolina.
Grado de visibilidad horizontal	.69	12000 m.
Género de nubes bajas	024	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Ches-jenis 1955	----
Género de nubes altas		----
Altitud de la base de las nubes más bajas		300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas		1.0
Nubosidad total	LIBRARY	1.0
Dirección del viento		NNE.
Presión del viento	JAN 2000	00.5 Kg./m ² .
Velocidad del viento	National Oceanic & Atmospheric Administration U.S. Dept. of Commerce	07.0 Km./h.
Presión atmosférica		641.1 mm.
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa		93.
Temperatura del aire		14.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer		24.0 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer		09.5 °C.
Oscilación		14.5 °C.
Temperatura del subsuelo		18.1 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		00.0 mm.
Evaporación en la sombra		01.3 mm.
Estado del terreno		Seco.



115 297

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages

Faded or light ink

Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 2 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2
Nubosidad total	0.2
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.6 mm.
Tendencia barométrica	Característica 4.
	v/ absoluto 0.8 mm.
Humedad relativa	92.
Temperatura del aire	11.8 °C.
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. ⁰⁰ m. de ayer	22.2 °C.
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. ⁰⁰ m. de ayer	11.4 °C.
Oscilación	10.8 °C.
Temperatura del subsuelo	18.1 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.3 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.
 Observaciones del día 3 de Enero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado.	
Grado de visibilidad horizontal	20000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	Vestigios.	
Nubosidad total	Vestigios.	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	03.8 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	20.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	87.	
Temperatura del aire	12.3 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	22.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	10.2 °C.	
Oscilación	12.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.1 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 4 de Enero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	10000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus. Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	04.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	22.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	12.5 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. -- m. de ayer	21.8 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	10.8 °C.	
Oscilación	11.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.1 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 5 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso, Calima,	
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus, Stratocúmulos,	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	02.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	17.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	12.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	22.8 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	11.2 °C.	
Oscilación	11.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 6 de Enero de 1955 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado. Neblina	
Grado de visibilidad horizontal (media)	10000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	02.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	17.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	09.8 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	23.0 °C.	
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	11.2 °C.	
Oscilación	11.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.9 mm.	
Estado del terreno	Seco	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 7 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina
Grado de visibilidad horizontal	5000 m.
Género de nubes bajas	Stratus
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	01.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento	14.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.7 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.0
	0.0 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	11.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	23.7 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	09.2 °C.
Oscilación	14.5 °C.
Temperatura del subsuelo	18.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.6 mm.
Estado del terreno	Seco

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 8 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina	
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	13.4 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	22.7 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer	09.9 °C.	
Oscilación	12.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. mm.	
Evaporación en la sombra	01.4 mm.	
Estado del terreno	Seco	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 9 de Enero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calima
Grado de visibilidad horizontal	18000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.3
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	02.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento	19.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.7 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.0 mm.
Humedad relativa	94.
Temperatura del aire	12.00 °C.
Temperatura máxima a las 15 h. 30 m. de ayer	22.6 °C.
Temperatura mínima a las 22 h. 00 m. de ayer	11.8 °C.
Oscilación	11.8 °C.
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.0 mm.
Estado del terreno	Seco

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Enero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal	50 m.	
Género de nubes bajas	-----	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	Cielo Cuelto.	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	640.2 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.1 mm.
Humedad relativa	97.	
Temperatura del aire	12.6 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer	27.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer	10.6 °C.	
Oscilación	16.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 11 de Enero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Neblina
Grado de visibilidad horizontal	10000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.3
Dirección del viento	NN.
Presión del viento	05.0 Kg./m ² .
Velocidad del viento	18.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.3 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.0 mm.
Humedad relativa	93.
Temperatura del aire	13.5 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	26.5 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer	11.5 °C.
Oscilación	15.0 °C.
Temperatura del subsuelo	18.7 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.9 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 12 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal	100 m.	
Género de nubes bajas	-----	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	Nor nor. ste.	
Presión del viento	03.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	19.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	96.	
Temperatura del aire	12.6 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	23.1 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer	12.5 °C.	
Oscilación	10.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.6 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 12 de Enero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso, Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	8000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	MNE.	
Presión del viento	03.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	19.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	13.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	21.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	11.5 °C.	
Oscilación	12.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 14 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal (media)	15000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	NN.	
Presión del viento	04.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	22.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	11.0 °C.	
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	20.5 °C.	
Temperatura mínima a las 23 h. 00 m. de ayer	10.5 °C.	
Oscilación	10.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

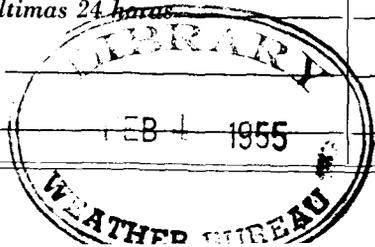
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 15 de Enero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal (media)	8000 m.	
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	642.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	10.9 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	22.8 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	09.7 °C.	
Oscilación	13.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60" Long. W. G. 90°32'00.69" Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 16 de Enero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.5 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	06.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	11.0 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	23.9 °C.	
Temperatura mínima a las 07 h. 00 m. de ayer	09.4 °C.	
Oscilación	14.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.2 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 17 de Enero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso, Calma.	
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	calma.	
Presión del viento	calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	calma. Km./h.	
Presión atmosférica	641.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	13.9 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	23.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer	10.4 °C.	
Oscilación	12.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.2 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de Enero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	SSW.
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.8 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	5.
	0.1 mm.
Humedad relativa	94.
Temperatura del aire	13.4 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	27.0 °C.
Temperatura mínima a las 02 h. 30 m. de ayer	12.5 °C.
Oscilación	14.5 °C.
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.9 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 19 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado.
	Calime.
Grado de visibilidad horizontal	18000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	600 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1
Nubosidad total	0.1
Dirección del viento	ENE.
Presión del viento	04.6 Kg./m ² .
Velocidad del viento	22.0 Km./h.
Presión atmosférica	642.1 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.4 mm.
Humedad relativa	79.
Temperatura del aire	13.8 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	25.9 °C.
Temperatura mínima a las 04h. 00 m. de ayer	12.9 °C.
Oscilación	13.0 °C.
Temperatura del subsuelo	18.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.7 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 20 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	18000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	03.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	19.0 Km./h.	
Presión atmosférica	613.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	9%.	
Temperatura del aire	09.6 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	21.8 °C.	
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	09.7 °C.	
Oscilación	12.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.4 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 21 de Enero

de 1955

Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal	80 m.	
Género de nubes bajas	-----	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	641.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	96.	
Temperatura del aire	10.7 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	23.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	08.2 °C.	
Oscilación	15.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 22 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado.
	Calma.
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	800. m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2
Nubosidad total	0.2
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	641.5 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.2 mm.
Humedad relativa	75.
Temperatura del aire	11.9 °C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	26.0 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	10.0 °C.
Oscilación	16.0 °C.
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.6 mm.
Evaporación en la sombra	02.1 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 23 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado.
	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.3
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640.9 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.3 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	11.5 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.8 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	10.3 °C.
Oscilación	14.5 °C.
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.8 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 24 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado.
	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	1800 m.
Género de nubes bajas	Fractocúmulos.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	Vestigios.
Nubosidad total	Vestigios.
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	641.2 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.5 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	11.4 °C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.5 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	10.0 °C.
Oscilación	14.5 °C.
Temperatura del subsuelo	18.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.7 mm.
Estado del terreno	Secc.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 25 de Enero

de 19 55

Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado.	
Grado de visibilidad horizontal	20000. m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	15000 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	05.0 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	23.0 Km./h.	
Presión atmosférica	643.2 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.7 mm.
Humedad relativa	82.	
Temperatura del aire	11.8 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	25.6 °C.	
Temperatura mínima a las 0.6 h. 00 m. de ayer	09.5 °C.	
Oscilación	16.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.1 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 26 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado	
Grado de visibilidad horizontal	2,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	No hay	
Género de nubes altas	No hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	800 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	0.2	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	11.5 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	35.0 Km./h.	
Presión atmosférica	642.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	78	
Temperatura del aire	09.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	19.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer	09.4 °C.	
Oscilación	09.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.2 mm.	
Estado del terreno	Seco	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA.— REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 27 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado	
Grado de visibilidad horizontal	20,000 m.	
Género de nubes bajas	Cúmulos	
Género de nubes medias	No hay	
Género de nubes altas	No hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	Vestigios	
Nubosidad total	Vestigios	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	02.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	17.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	92	
Temperatura del aire	11.4 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer	20.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	08.1 °C.	
Oscilación	12.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.4 mm.	
Estado del terreno	Seco	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 28 de enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado	
	Nebolina	
Grado de visibilidad horizontal	1500 m.	
Género de nubes bajas	Stratus	
Género de nubes medias	No hay	
Género de nubes altas	No hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	02.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	11.0 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	22.6 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	09.5 °C.	
Oscilación	13.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 29 de Enero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	1500 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	642.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	13.8 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 30 m. de ayer	24.1 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	09.8 °C.	
Oscilación	14.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	0.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60''.

Long. W. G. 90°32'00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 30 de enero de 1955 Hora: _____

Estado del tiempo	Algo nublado Ciel. inc.	
Grado de visibilidad horizontal	15,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	800 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NW.	
Presión del viento	04.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	22.0 Km./h.	
Presión atmosférica	643.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	84.	
Temperatura del aire	12.6 °C.	
Temperatura máxima a las _____ h. _____ m. de ayer	18.5 °C.	
Temperatura mínima a las _____ h. _____ m. de ayer	10.0 °C.	
Oscilación	07.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	1mm. mm.	
Evaporación en la sombra	02.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 31 de enero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nublado-Neoline	
Grado de visibilidad horizontal	0.000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	150	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	VV	
Presión del viento	4.5	Kg./m ² .
Velocidad del viento	21	Km./h.
Presión atmosférica	810.8	mm.
Tendencia barométrica	Característica	↓
	v/ absoluto	0.8 mm.
Humedad relativa	82	
Temperatura del aire	15.4	°C.
Temperatura máxima a las <u>10</u> h. <u>00</u> m. de ayer	20.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer	9.0	°C.
Oscilación	11.5	°C.
Temperatura del subsuelo	15.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	0.0	mm.
Evaporación en la sombra	01.0	mm.
Estado del terreno	Seco	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

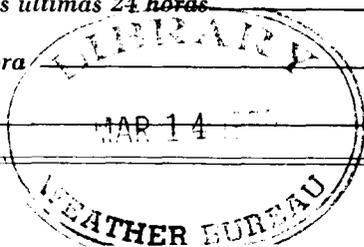
Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 1 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado Neblina	
Grado de visibilidad horizontal	1000 m.	
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	0.8 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	9.0 Km./h.	
Presión atmosférica	642.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	5.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	95	
Temperatura del aire	8.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	20.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>23</u> h. <u>00</u> m. de ayer	9.0 °C.	
Oscilación	11.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	Seco	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 2 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado Neblina
Grado de visibilidad horizontal	1,000 m.
Género de nubes bajas	No hay
Género de nubes medias	No hay
Género de nubes altas	No hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	0.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.4 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3
	0.4 mm.
Humedad relativa	90
Temperatura del aire	12.2 °C.
Temperatura máxima a las 14 h.00 m. de ayer	24.5 °C.
Temperatura mínima a las 07 h.00 m. de ayer	7.0 °C.
Oscilación	17.5 °C.
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.8 mm.
Estado del terreno	Seco

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 3 de febrero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso Neblina	
Grado de visibilidad horizontal	3,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	1.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3
	v/ absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	94	
Temperatura del aire	14.5 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	27.0 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	11.0 °C.	
Oscilación	16.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 4 de febrero de 19 55 Hora: _____

Estado del tiempo	Despejado Neblina	
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.	
Género de nubes bajas	0.0	
Género de nubes medias	0.0	
Género de nubes altas	0.0	
Altitud de la base de las nubes más bajas	0.0 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	Norte	
Presión del viento	1.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	14 Km./h.	
Presión atmosférica	642.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	95	
Temperatura del aire	13.4 °C.	
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	26.6 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	12.7 °C.	
Oscilación	13.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.1 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 5 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso-Calima	
Grado de visibilidad horizontal	5,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	No hay	
Género de nubes altas	No hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	Nor. Noreste	
Presión del viento	Calma Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma Km./h.	
Presión atmosférica	640.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	93	
Temperatura del aire	14.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	30.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	12.0 °C.	
Oscilación	18.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 6 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado Calma	
Grado de visibilidad horizontal	18,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	Sur Suroeste	
Presión del viento	Calma Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma Km./h.	
Presión atmosférica	640.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3
	v/ absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	94	
Temperatura del aire	15.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	26.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	12.2 °C.	
Oscilación	13.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.3 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 7 de febrero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla	
Grado de visibilidad horizontal	100 m.	
Género de nubes bajas	No hay	
Género de nubes medias	No hay	
Género de nubes altas	No hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	Calma Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma Km./h.	
Presión atmosférica	640.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	93	
Temperatura del aire	13.0 °C.	
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	27.9 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	16.2 °C.	
Oscilación	14.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 8 de febrero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado-Cielina	
Grado de visibilidad horizontal	5000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	150 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	NNL.	
Presión del viento	0.8 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	9. Km./h.	
Presión atmosférica	640.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	93	
Temperatura del aire	15.6 °C.	
Temperatura máxima a las 20 h. 30 m. de ayer	24.9 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	11.3 °C.	
Oscilación	13.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.3 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA.— REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 9 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nublado Nebli na	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocómulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	150 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNL.	
Presión del viento	3.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	19 Km./h.	
Presión atmosférica	640.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	85	
Temperatura del aire	14.2 °C.	
Temperatura máxima a las 12h. 00 m. de ayer	23.3 °C.	
Temperatura mínima a las 23h. 00 m. de ayer	13.4 °C.	
Oscilación	9.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.9 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60''.

Long. W. G. 90°32'00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de febrero de 19 55 Hora: 07

	Despejado	Neblina
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	1,500	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	N.E.	
Presión del viento	3.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento	19	Km./h.
Presión atmosférica	640.4	mm.
Tendencia barométrica	Característica	3
	v/ absoluto	0.2
Humedad relativa	92	
Temperatura del aire	14.0	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	22.3	°C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	12.0	°C.
Oscilación	10.3	°C.
Temperatura del subsuelo	18.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	01.8	mm.
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 11 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado Calima
Grado de visibilidad horizontal	18,000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	Vestigios
Nubosidad total	Vestigios
Dirección del viento	Norte
Presión del viento	5.0 Kg./m ² .
Velocidad del viento	25.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.1 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3
	0.9 mm.
Humedad relativa	93
Temperatura del aire	15.2 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	26.0 °C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	12.7 °C.
Oscilación	13.3 °C.
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	02.5 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 12 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado Calina	
Grado de visibilidad horizontal	15,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	350 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	Norte	
Presión del viento	14.3 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	39 Km./h.	
Presión atmosférica	643.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3
	v/ absoluto	2.1 mm.
Humedad relativa	60	
Temperatura del aire	19.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>23</u> h. <u>30</u> m. de ayer	12.3 °C.	
Oscilación	10.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.9 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Trublado
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.
Género de nubes bajas	stratocúmulos
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	100
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	Norte
Presión del viento	16.2 Kg./m ² .
Velocidad del viento	40 Km./h.
Presión atmosférica	645.8 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
Humedad relativa	28
Temperatura del aire	11.2 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	17.0 °C.
Temperatura mínima a las <u>02</u> h. <u>00</u> m. de ayer	9.5 °C.
Oscilación	7.5 °C.
Temperatura del subsuelo	11.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	02.0 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 14 de febrero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Parcialmente Soleado
Grado de visibilidad horizontal	15,000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	350 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1
Nubosidad total	0.1
Dirección del viento	N.E.
Presión del viento	5.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento	24 Km./h.
Presión atmosférica	642.4 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3
	0.4 mm.
Humedad relativa	84
Temperatura del aire	10.9 °C.
Temperatura máxima a las 10 h. 00 m. de ayer	14.2 °C.
Temperatura mínima a las 10 h. 00 m. de ayer	9.1 °C.
Oscilación	9.1 °C.
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.6 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA.— REPUBLICA DE GUATEMALA

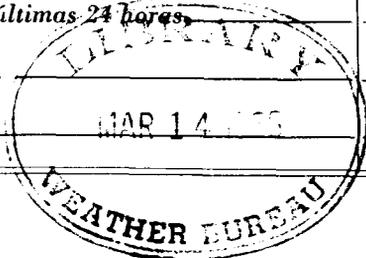
Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 15 de febrero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado
	Calina
Grado de visibilidad horizontal	18,000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	250 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1
Nubosidad total	0.1
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	7.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento	28 Km./h.
Presión atmosférica	641.2 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3
	0.4 mm.
Humedad relativa	84
Temperatura del aire	11.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	19.5 °C.
Temperatura mínima a las <u>23</u> h. <u>00</u> m. de ayer	9.9 °C.
Oscilación	9.6 °C.
Temperatura del subsuelo	18.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas <u>24</u> horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.9 mm.
Estado del terreno	Seco.



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 16 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	parte nubosa C lisa	
Grado de visibilidad horizontal	20,000 m.	
Género de nubes bajas	Fractocúmulos y Ne.	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	750 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NAL.	
Presión del viento	40.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	17 Km./h.	
Presión atmosférica	2.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	6
	v/ absoluto	0.7 mm.
Humedad relativa	81	
Temperatura del aire	14.2 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h.00 m. de ayer	20.5 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h.00 m. de ayer	9.8 °C.	
Oscilación	11.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	20.0 mm.	
Evaporación en la sombra	08.1 mm.	
Estado del terreno	0.00.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 17 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nublado Neblina	
Grado de visibilidad horizontal	50 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	1.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12 Km./h.	
Presión atmosférica	641.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	94	
Temperatura del aire	13.0 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	25.2 °C.	
Temperatura mínima a las 03 h. 00 m. de ayer	9.4 °C.	
Oscilación	15.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Cielo cubierto-Niebla	
Grado de visibilidad horizontal	50 m.	
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	00.0 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	00.0	
Nubosidad total	00.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	1.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	14 Km./h.	
Presión atmosférica	640.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3
	v/ absoluto	04 mm.
Humedad relativa	94	
Temperatura del aire	13.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>30</u> m. de ayer	26.9 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer	11.1 °C.	
Oscilación	15.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 19 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nublado Neblina	
Grado de visibilidad horizontal	1500 m.	
Género de nubes bajas	Stratocurulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	250 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	Calma Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma Km./h.	
Presión atmosférica	639.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	88	
Temperatura del aire	13.8 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	26.4 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer	11.6 °C.	
Oscilación	15.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 20 de febrero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado Neblina
Grado de visibilidad horizontal	2,000 m.
Género de nubes bajas	no hay
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	0.5 Kg./m ² .
Velocidad del viento	7 Km./h.
Presión atmosférica	639.0 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3
	0.5 mm.
Humedad relativa	94
Temperatura del aire	13.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.1 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	12.4 °C.
Oscilación	11.7 °C.
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.3 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 21 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso Nebolina
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m. Stratus.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	00.8 Kg./m ² .
Velocidad del viento	09.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.6 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3
	0.3 mm.
Humedad relativa	95
Temperatura del aire	15.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	25.2 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	10.3 °C.
Oscilación	14.9 °C.
Temperatura del subsuelo	18.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.9 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 22 de febrero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso Neblina	
Grado de visibilidad horizontal	5000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus	
Género de nubes medias	3-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	17.1 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	28.8 °C.	
Temperatura mínima a las <u>02</u> h. <u>00</u> m. de ayer	13.5 °C.	
Oscilación	15.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.3 mm.	
Estado del terreno	Secc.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 23 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calina .
Grado de visibilidad horizontal	15.000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	No hay
Género de nubes altas	No hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	600 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	02.1 Kg./m ² .
Velocidad del viento	15.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.4 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3
	0.2 mm.
Humedad relativa	91.
Temperatura del aire	12.9 °C.
Temperatura máxima a las 16 h. 00 m. de ayer	27.2 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	13.9 °C.
Oscilación	13.5 °C.
Temperatura del subsuelo	17.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.6 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 24 de febrero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado Nebliña
Grado de visibilidad horizontal <u>(nada)</u>	<u>15,000</u> m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	<u>0.1</u>
Nubosidad total	<u>0.2</u>
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	<u>02.4</u> Kg./m ² .
Velocidad del viento	<u>16.0</u> Km./h.
Presión atmosférica	<u>641.0</u> mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	<u>3.</u>
	<u>0.3</u> mm.
Humedad relativa	<u>95</u>
Temperatura del aire	<u>12.</u> °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	<u>25.1</u> °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	<u>11.5</u> °C.
Oscilación	<u>13.6</u> °C.
Temperatura del subsuelo	<u>17.6</u> °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	<u>00.0</u> mm.
Evaporación en la sombra	<u>01.8</u> mm.
Estado del terreno	<u>Seco.</u>

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 25 de febrero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal (media)	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus Stratocumulos	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE,	
Presión del viento	04.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	22.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	13.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	25.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer	10.9 °C.	
Oscilación	14.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 26 de febrero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus Stratocumulos	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	06.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	27.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	12.5 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	23.2 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	11.9 °C.	
Oscilación	11.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 27 de febrero de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Galima.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Cumulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	0.2	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	03.0 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	18.0 Km./h.	
Presión atmosférica	642.2 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	74.	
Temperatura del aire	10.6 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	24.1 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	11.2 °C.	
Oscilación	12.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.3 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 28 de febrero de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal (media)	10,000 m. Stratus.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	05.0 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	23.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	8.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	11.9 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	24.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer	10.5 °C.	
Oscilación	13.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de marzo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso Valina	
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNL.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	08.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.1 mm.
Humedad relativa	96.	
Temperatura del aire	12.0 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	25.0 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer	10.7 °C.	
Oscilación	14.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.2 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 2 de marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina,	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus. Stratocumulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	13.8 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 30 m. de ayer	26.7 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	11.1 °C.	
Oscilación	15.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 3 de marzo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal (media)	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	13.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	12.5 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	26.2 °C.	
Temperatura mínima a las 02 h. 00 m. de ayer	11.0 °C.	
Oscilación	15.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.1 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 4 de marzo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Galima.	
Grado de visibilidad horizontal	15,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	500 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	03.5 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	19.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	14.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	25.7 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	11.8 °C.	
Oscilación	13.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.4 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 5 de marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	03.8 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	20.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	91.	
Temperatura del aire	14.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	26.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	12.6 °C.	
Oscilación	13.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 6 de marzo de 19 55 Hora: 07

<i>Estado del tiempo</i> _____	Despejado. Neblina.
<i>Grado de visibilidad horizontal</i> _____	5,000 _____ m.
<i>Género de nubes bajas</i> _____	Cúmulos
<i>Género de nubes medias</i> _____	no hay
<i>Género de nubes altas</i> _____	no hay
<i>Altitud de la base de las nubes más bajas</i> _____	----- _____ m.
<i>Cantidad de nubes bajas observadas</i> _____	0.2
<i>Nubosidad total</i> _____	0.2
<i>Dirección del viento</i> _____	NNE.
<i>Presión del viento</i> _____	01.4 _____ Kg./m ² .
<i>Velocidad del viento</i> _____	12.0 _____ Km./h.
<i>Presión atmosférica</i> _____	640.6 _____ mm.
<i>Tendencia barométrica</i> {	3.
	0.2 _____ mm.
<i>Humedad relativa</i> _____	93.
<i>Temperatura del aire</i> _____	13. _____ °C.
<i>Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer</i> _____	26.7 _____ °C.
<i>Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer</i> _____	13.0 _____ °C.
<i>Oscilación</i> _____	13.7 _____ °C.
<i>Temperatura del subsuelo</i> _____	17.8 _____ °C.
<i>Lluvia total caída en las últimas 24 horas</i> _____	00.0 _____ mm.
<i>Evaporación en la sombra</i> _____	02.5 _____ mm.
<i>Estado del terreno</i> _____	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 7 de marzo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal (media)	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Cúmulos Stratocúmulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.2 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	13.5 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	27.0 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	11.8 °C.	
Oscilación	15.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 8 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. C. llima.	
Grado de visibilidad horizontal (media)	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	07.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	28.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	91.	
Temperatura del aire	14.1 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	25.1 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer	12.3 °C.	
Oscilación	12.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.9 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.-	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 9 de Marzo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	15,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	06.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	27.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	80.	
Temperatura del aire	13.0 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	21.9 °C.	
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	12.3 °C.	
Oscilación	09.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA.— REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Cali a.	
Grado de visibilidad horizontal	15,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	02.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	17.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	10.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13 h.30</u> m. de ayer	22.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>04 h.30</u> m. de ayer	10.2 °C.	
Oscilación	12.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.4 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA.— REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 11 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado Galima	
Grado de visibilidad horizontal	20,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	05.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	25.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	6.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	9/4	
Temperatura del aire	11.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	09.5 °C.	
Oscilación	14.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.6 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 12 de Marzo de 19. 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso Calima	
Grado de visibilidad horizontal	18,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	Alto-cúmulos	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.0 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.8 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	12.3 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15 h. 30</u> m. de ayer	25.8 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05 h. 30</u> m. de ayer	10.0 °C.	
Oscilación	15.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.3 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 13 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso Neblina	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	009 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	12.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	25.7 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	11.2 °C.	
Oscilación	14.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	17.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 14 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	Alto cumulos	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	Calma	
Presión del viento	Calma Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma Km./h.	
Presión atmosférica	640.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	15.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer	25.4 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer	11.2 °C.	
Oscilación	14.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 15 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m. Stratus.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	11.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	15.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	27.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.1 °C.	
Oscilación	13.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

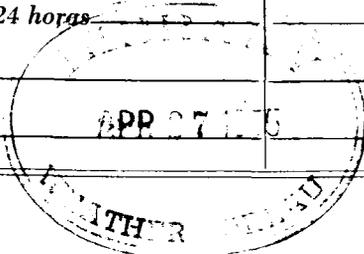
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 16 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina y Humo.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulus	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	13.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	14.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. ⁰⁰ m. de ayer	26.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. ⁰⁰ m. de ayer	13.6 °C.	
Oscilación	12.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 17 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	14.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	27.7 °C.	
Temperatura mínima a las <u>01</u> h. <u>30</u> m. de ayer	12.2 °C.	
Oscilación	15.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de marzo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Nebolina Humo.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	11.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	15.3 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	25.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer	13.0 °C.	
Oscilación	12.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.9 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 19 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Cubierto.	Neb. Humo.
Grado de visibilidad horizontal	600	m.
Género de nubes bajas	Status.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ² .
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	640.1.	mm.
Tendencia barométrica	Característica	?
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	15.6	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	27.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.3	°C.
Oscilación	13.2	°C.
Temperatura del subsuelo	19.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapreciable	mm.
Evaporación en la sombra	01.9	mm.
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60''.

Long. W. G. 90°32'00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 20 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.	
Grado de visibilidad horizontal	5,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	SSW.	
Presión del viento	02.0 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	04.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	15.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	26.8 °C.	
Temperatura mínima a las <u>03</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.2 °C.	
Oscilación	12.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.3 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 21 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nebulinas.	Humo.
Grado de visibilidad horizontal	1,000	m.
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo despejado.	
Dirección del viento	Sur.	
Presión del viento	00.8	Kg./m ² .
Velocidad del viento	09.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.2	mm.
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	15.2	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	26.5	°C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.2	°C.
Oscilación	12.3	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	01.2	mm.
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 22 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nublins.	
Grado de visibilidad horizontal	1,200 m.	
Género de nubes bajas	-----	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	639.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.7 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	16.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	27.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	13.8 °C.	
Oscilación	13.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 23 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	04.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	22.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.7 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	14.8 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	28.6 °C.	
Temperatura mínima a las 02 h. 00 m. de ayer	14.8 °C.	
Oscilación	13.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.6 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 24 de Marzo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Célima Puro.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.8 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	08.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	14.9 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	27.8 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer	14.0 °C.	
Oscilación	13.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 25 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal	400 m.	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	13.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	27.7 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer	13.8 °C.	
Oscilación	13.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.1 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 26 de Marzo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal	200 m.	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	11.0 Km./h.	
Presión atmosférica	638.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	97.	
Temperatura del aire	14.4 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer	28.4 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	12.0 °C.	
Oscilación	16.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 27 de Ma Pzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Cubierto. <u>lloviz.</u>
Grado de visibilidad horizontal	<u>0000</u> m.
Género de nubes bajas	<u>stratus.</u>
Género de nubes medias	<u>---</u>
Género de nubes altas	<u>---</u>
Altitud de la base de las nubes más bajas	<u>200</u> m.
Cantidad de nubes bajas observadas	<u>1.0</u>
Nubosidad total	<u>1.0</u>
Dirección del viento	<u>NNE.</u>
Presión del viento	<u>01.4</u> Kg./m ² .
Velocidad del viento	<u>12.0</u> Km./h.
Presión atmosférica	<u>640.3</u> mm.
Tendencia barométrica	Característica <u>3.</u>
	v/ absoluto <u>0.3</u> mm.
Humedad relativa	<u>98.</u>
Temperatura del aire	<u>15.2</u> °C.
Temperatura máxima a las <u>13 h. 30</u> m. de ayer	<u>28.3</u> °C.
Temperatura mínima a las <u>04 h. 00</u> m. de ayer	<u>12.0</u> °C.
Oscilación	<u>15.7</u> °C.
Temperatura del subsuelo	<u>19.0</u> °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	<u>traz.</u> mm.
Evaporación en la sombra	<u>01.5</u> mm.
Estado del terreno	<u>ligeramente húmedo.</u>

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 28 de Marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calina y Humo.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	Cielo Ce lto.	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	03.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	13.00 Km./h.	
Presión atmosférica	640.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	95.0	
Temperatura del aire	13.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	24.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.4 °C.	
Oscilación	10.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	10.9 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inspr. mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA.— REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 29 de marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal	500 m.	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Coultó.	
Dirección del viento	Nor Noroeste	
Presión del viento	05.0 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	23.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	97.0	
Temperatura del aire	12.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer	26.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.9 °C.	
Oscilación	11.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	10.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 30 de marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	luchoso Calina.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1,000 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	() Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	89.	
Temperatura del aire	13.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	22.8 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	12.8 °C.	
Oscilación	11.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.2 mm.	
Estado del terreno	100.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 31 de marzo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calina.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m. Stratus.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	621.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.1 mm.
Humedad relativa	27.	
Temperatura del aire	15.3 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	26.7 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	12.0 °C.	
Oscilación	14.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.6 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

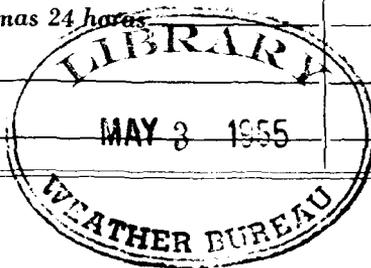
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10. de Abril d de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calina humo.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	041.2 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	15.4 °C.	
Temperatura máxima a las <u>24</u> h. <u>30</u> m. de ayer	28.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>03</u> h. <u>00</u> m. de ayer	13.7 °C.	
Oscilación	14.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	10.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inopr. mm.	
Evaporación en la sombra	01.3 mm.	
Estado del terreno	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 2 de Abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Néblina y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	11.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	96.	
Temperatura del aire	15.6 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>30</u> m. de ayer	14.6 °C.	
Oscilación	09.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.6 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 3 de abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Nublín: Humo.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	14.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>16</u> h. <u>00</u> m. de ayer	29.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.4 °C.	
Oscilación	14.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	17.8 mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 4 de Abril de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nublina. luzo.	
Grado de visibilidad horizontal	800 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo oculto.	
Dirección del viento	N.	
Presión del viento	00.3 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	06.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	97.	
Temperatura del aire	15.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	29.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	13.0 °C.	
Oscilación	16.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.2 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 5 de abril de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despajado. Galina Huro.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	SW.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	88/	
Temperatura del aire	15.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	26.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.2 °C.	
Oscilación	11.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	100.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 6 de Abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Calina y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	5.000 m.	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo despejado.	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	640.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	88.	
Temperatura del aire	17.6 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	27.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	13.3 °C.	
Oscilación	13.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.2 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA.— REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 7 de Abril de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Nebolina y Humo.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	639.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	15.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	27.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	13.2 °C.	
Oscilación	14.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	13.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.4 mm.	
Estado del terreno	S • e • o .	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 8 de Abril de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	algo Nuboso. Nubl. y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus. Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	14.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	27.7 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>30</u> m. de ayer	14.5 °C.	
Oscilación	13.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.2 mm.	
Estado del terreno	S . e . o .	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 9 de Abril de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	20.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	08.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	88.	
Temperatura del aire	18.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	27.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>30</u> m. de ayer	12.5 °C.	
Oscilación	14.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.1 mm.	
Estado del terreno	S • c • o • .	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Abril de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Neblina y Humo.	
Grado de visibilidad horizontal	3,000 m.	
Género de nubes bajas	Cúmulos	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.5 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	07.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	12.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	26.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>02</u> h. <u>30</u> m. de ayer	12.4 °C.	
Oscilación	13.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	S . c . o .	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 11 de Abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal	600 m.	
Género de nubes bajas	-----	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	Cielo oculto.	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	13.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	13.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	27.6 °C.	
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>00</u> m. de ayer	11.5 °C.	
Oscilación	16.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	S e c o .	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 12 de Abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal	50. m.	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	638.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	97.	
Temperatura del aire	15.4 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	28.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>02</u> h. <u>30</u> m. de ayer	12.4 °C.	
Oscilación	15.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.6 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 13 de Abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina y Humo.	
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	Sur.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	638.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	15.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	26.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	13.8 °C.	
Oscilación	12.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.9 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.2 mm.	
Estado del terreno	S e c o .	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 14 de Abril de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nebolina y Humo.	
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	13.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	80.	
Temperatura del aire	16.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	25.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>03</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.8 °C.	
Oscilación	10.7 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inap. mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	S e c o .	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

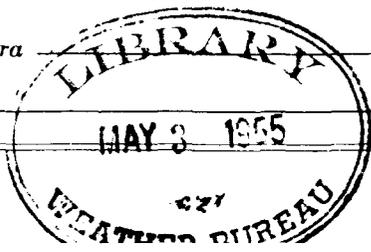
Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 15 de Abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Cubierto.
	Llovizna.
Grado de visibilidad horizontal	3,000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	RNE.
Presión del viento	03.5 Kg./m ² .
Velocidad del viento	19.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.9 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.5 mm.
Humedad relativa	93.
Temperatura del aire	16.3 °C.
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	27.5 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.9 °C.
Oscilación	12.6 °C.
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. mm.
Evaporación en la sombra	02.7 mm.
Estado del terreno	Ligeramente Humedo.



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 16 de Abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calina.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	04.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	22.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	6.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	90.	
Temperatura del aire	14.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	27.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.2 °C.	
Oscilación	13.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 17 de Abril de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo nublado. Calina.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	N.E.	
Presión del viento	0.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	16.0 Km./h.	
Presión atmosférica	670.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	14.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	25.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	12.3 °C.	
Oscilación	12.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.6 mm.	
Estado del terreno	S-30.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de Abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo nuboso. Calina.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	03.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	20.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	15.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	27.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	12.0 °C.	
Oscilación	15.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	0.2 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 19 de abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo nublado. Calina.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altostratus	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	03.0 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	18.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	13.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	27.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.8 °C.	
Oscilación	14.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	03.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 20 de abril de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calima y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	3,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.7 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	14.3 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>30</u> m. de ayer	28.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>00</u> m. de ayer	11.2 °C.	
Oscilación	17.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.2 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 21 de abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Nebolina y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	3,000 m.	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	11.9 Km./h.	
Presión atmosférica	639.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	90.	
Temperatura del aire	16.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	27.8 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	11.7 °C.	
Oscilación	16.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.6 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 22 de Abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calina y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	15.2 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	29.4 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.0 °C.	
Oscilación	14.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.9 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 23 de Abril de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calma y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	5,000 m.	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	638.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.8 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	13.7 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer	30.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.1 °C.	
Oscilación	16.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.1 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 24 de abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nebolina y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.3 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	06.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.8 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	26.2 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	11.8 °C.	
Oscilación	14.4 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 25 de Abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Ni•bla	
Grado de visibilidad horizontal	50 m.	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	639.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	98.	
Temperatura del aire	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>11</u> h. <u>30</u> m. de ayer	26.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.7 °C.	
Oscilación	11.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.6 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 26 de Abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Niebla y Humo.	
Grado de visibilidad horizontal	3,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	637.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	16.3 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	27.7 °C.	
Temperatura mínima a las <u>03</u> h. <u>30</u> m. de ayer	15.2 °C.	
Oscilación	12.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 27 de Abril de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla.	
Grado de visibilidad horizontal	30 m.	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	638.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	7.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	98.	
Temperatura del aire	16.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	29.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.0 °C.	
Oscilación	14.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.9 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 28 de abril de 19 55 Hora: 07

<i>Estado del tiempo</i> _____	Despejado. Calima y Humon
<i>Grado de visibilidad horizontal</i> _____	6,000 _____ m.
<i>Género de nubes bajas</i> _____	----
<i>Género de nubes medias</i> _____	----
<i>Género de nubes altas</i> _____	----
<i>Altitud de la base de las nubes más bajas</i> _____	----- m.
<i>Cantidad de nubes bajas observadas</i> _____	----
<i>Nubosidad total</i> _____	0.0 _____
<i>Dirección del viento</i> _____	Sw.
<i>Presión del viento</i> _____	00.9 _____ Kg./m ² .
<i>Velocidad del viento</i> _____	10.0 _____ Km./h.
<i>Presión atmosférica</i> _____	638.1 _____ mm.
<i>Tendencia barométrica</i> {	<i>Característica</i> _____
	<i>v/ absoluto</i> _____
<i>Humedad relativa</i> _____	82. _____
<i>Temperatura del aire</i> _____	16.2 _____ °C.
<i>Temperatura máxima a las</i> <u>13</u> h. <u>00</u> m. <i>de ayer</i> _____	28.2 _____ °C.
<i>Temperatura mínima a las</i> <u>06</u> h. <u>00</u> m. <i>de ayer</i> _____	15.2 _____ °C.
<i>Oscilación</i> _____	13.0 _____ °C.
<i>Temperatura del subsuelo</i> _____	20.8 _____ °C.
<i>Lluvia total caída en las últimas 24 horas</i> _____	00.0 _____ mm.
<i>Evaporación en la sombra</i> _____	01.5 _____ mm.
<i>Estado del terreno</i> _____	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 29 de Abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	D despejado. Nolina y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	3,500 m.	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo despejado.	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	620.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	13.	
Temperatura del aire	15.2 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	28.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.7 °C.	
Oscilación	13.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.4 mm.	
Estado del terreno	S. co.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 30 de abril de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Niebla y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	2,500 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Cuelto.	
Dirección del viento	N.E.	
Presión del viento	02.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	1.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	90.	
Temperatura del aire	17.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	31.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	16.8 °C.	
Oscilación	14.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas <u>24</u> horas	Tr. apr. mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Mayo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo nuboso. neblina y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	620.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	90.	
Temperatura del aire	10.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	26.8 °C.	
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>00</u> m. de ayer	12.5 °C.	
Oscilación	11.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA.— REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 2 de Mayo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	alg. nubes. lima h. no.	
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	0.0.	
Presión del viento	01.0 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	1.0 Km./h.	
Presión atmosférica	60.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	07.	
Temperatura del aire	14.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	20.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.0 °C.	
Oscilación	1.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	14.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 3 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.
	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	3,000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Alto-cúmulos.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	N.
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.1 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	0.3 mm.
Humedad relativa	80.
Temperatura del aire	13.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>30</u> m. de ayer	16.4 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.6 °C.
Oscilación	10.8 °C.
Temperatura del subsuelo	1.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	04.1 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 4 de Mayo de 1955 Hora: 07

<i>Estado del tiempo</i> _____	Despejado. Jalisco humo.
<i>Grado de visibilidad horizontal</i> _____	5,000 _____ m.
<i>Género de nubes bajas</i> _____	no hay
<i>Género de nubes medias</i> _____	no hay
<i>Género de nubes altas</i> _____	no hay
<i>Altitud de la base de las nubes más bajas</i> _____	---- _____ m.
<i>Cantidad de nubes bajas observadas</i> _____	0.0
<i>Nubosidad total</i> _____	0.0
<i>Dirección del viento</i> _____	NE.
<i>Presión del viento</i> _____	01.8 _____ Kg./m ² .
<i>Velocidad del viento</i> _____	14.0 _____ Km./h.
<i>Presión atmosférica</i> _____	641.0 _____ mm.
<i>Tendencia barométrica</i> {	<i>Característica</i> _____
	<i>v/ absoluto</i> _____
<i>Humedad relativa</i> _____	91.
<i>Temperatura del aire</i> _____	12.5 _____ °C.
<i>Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer</i> _____	27.2 _____ °C.
<i>Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer</i> _____	10.6 _____ °C.
<i>Oscilación</i> _____	16.6 _____ °C.
<i>Temperatura del subsuelo</i> _____	10.0 _____ °C.
<i>Lluvia total caída en las últimas 24 horas</i> _____	00.0 _____ mm.
<i>Evaporación en la sombra</i> _____	02.2 _____ mm.
<i>Estado del terreno</i> _____	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 5 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calima y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	3,500 m.	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.1 mm.
Humedad relativa	84.	
Temperatura del aire	12.1 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	27.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>30</u> m. de ayer	09.2 °C.	
Oscilación	18.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 6 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calma y hume.	
Grado de visibilidad horizontal	3,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	Cielo Cuelto.	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.4 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	6.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	65.	
Temperatura del aire	13.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	26.6 °C.	
Temperatura mínima a las <u>04</u> h. <u>30</u> m. de ayer	09.3 °C.	
Oscilación	17.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	13.8 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	04.3 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA.— REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 7 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calina y humo.	
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.	
Género de nubes bajas	-----	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	-----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.7 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	13.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	82.	
Temperatura del aire	13.3 °C.	
Temperatura máxima a las 16 h.00 m. de ayer	28.0 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h.00 m. de ayer	10.5 °C.	
Oscilación	17.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	18.9 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.3 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 8 de Mayá de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Cielo Oculto. Nieblina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	2,500 m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo Oculto.
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.8 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.3 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	13.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	28.3 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	10.2 °C.
Oscilación	18.1 °C.
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.7 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 9 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nebolina y Humo.
Grado de visibilidad horizontal	3,000 m.
Género de nubes bajas	Stratocumulos.
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----
Nubosidad total	Cielo Osculto
Dirección del viento	None
Presión del viento	99.5 Kg./m ² .
Velocidad del viento	06.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.7 mm.
Tendencia barométrica	Característica 3.
	v/ absoluto 2.3 mm.
Humedad relativa	93.
Temperatura del aire	14.5 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	27.9 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	12.0 °C.
Oscilación	15.9 °C.
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapf. mm.
Evaporación en la sombra	01.4 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de

Mayo

de 19 55

Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Nebolina y humo.
Grado de visibilidad horizontal	2,500 m.
Género de nubes bajas	-----
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----
Nubosidad total	Cielo Oculto.
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	00.8 Kg./m ² .
Velocidad del viento	09.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.9 mm.
Tendencia barométrica	Característica 4.
	v/ absoluto 0.0 mm.
Humedad relativa	91.
Temperatura del aire	14.8 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	29.6 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	12.7 °C.
Oscilación	16.9 °C.
Temperatura del subsuelo	19.9 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.6 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 11 de Mayo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calma.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	N.E.	
Presión del viento	02.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	16.3 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	20.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	13.0 °C.	
Oscilación	16.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.1 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 12 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Depositado. Calina.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	02.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	16.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	88.	
Temperatura del aire	17.1 °C.	
Temperatura máxima a las ¹³ h. 00 m. de ayer	28.2 °C.	
Temperatura mínima a las ⁰⁶ h. 00 m. de ayer	15.2 °C.	
Oscilación	13.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 13 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	AltoCumulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	02.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	90.	
Temperatura del aire	17.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	28.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	24.6 °C.	
Oscilación	13.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 14 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	5.000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus. Stratocumulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNW.	
Presión del viento	02.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.1 mm.
Humedad relativa	91.	
Temperatura del aire	16.5 °C.	
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	27.5 °C.	
Temperatura mínima a las 23 h. 00 m. de ayer	14.7 °C.	
Oscilación	12.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.1 mm.	
Estado del terreno	ligeramente húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

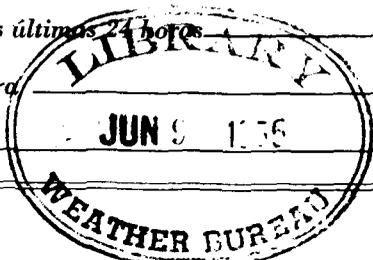
Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 15 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	(NNE.) Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	640.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	17.5 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	28.9 °C.	
Temperatura mínima a las 03 h. 00 m. de ayer	14.7 °C.	
Oscilación	14.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	inspr. mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

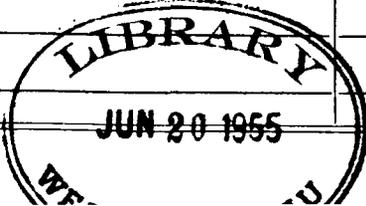
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 16 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado.
	Calma.
Grado de visibilidad horizontal	15,000 m.
Género de nubes bajas	Cúmulos.
Género de nubes medias	Alto cúmulos.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	--- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2
Nubosidad total	0.3
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640.9 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.3 mm.
Humedad relativa	92.
Temperatura del aire	17.3 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	27.6 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.6 °C.
Oscilación	12.0 °C.
Temperatura del subsuelo	20.7 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	12.7 mm.
Evaporación en la sombra	02.0 mm.
Estado del terreno	Húmedo.



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 17 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	4.000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus. Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altoestratos.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	639.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	17.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	26.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	16.0 °C.	
Oscilación	10.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.2 mm.	
Estado del terreno	Humedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de Mayo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado.
Grado de visibilidad horizontal	4,000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2
Nubosidad total	0.2
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.5 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
Humedad relativa	94.
Temperatura del aire	16.6 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00m. de ayer	25.2 °C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00m. de ayer	15.9 °C.
Oscilación	09.3 °C.
Temperatura del subsuelo	20.7 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inappr. mm.
Evaporación en la sombra	01.3 mm.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día **19** de **Mayo** de 19 **55** Hora: **07**

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	Sur.	
Presión del viento	01.0	Kg./m ² .
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.0	mm.
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.1 mm.
Humedad relativa	91.	
Temperatura del aire	16.8	°C.
Temperatura máxima a las 14.00 m. de ayer	25.8	°C.
Temperatura mínima a las 06.00 m. de ayer	15.0	°C.
Oscilación	10.8	°C.
Temperatura del subsuelo	20.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	02.0	mm.
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''

Long. W. G. 90°32' 00.69''

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 20 de Mayo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos Altostratus.	
Género de nubes altas	- - -	
Altitud de la base de las nubes más bajas	500 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	Sur.	
Presión del viento	1.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	11.0 Km./h.	
Presión atmosférica	638.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	91.	
Temperatura del aire	18.2 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	28.3 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	15.0 °C.	
Oscilación	13.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.1 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 21 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	2,000 m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo Oculto.
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.1 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	4.
	6.0 mm.
Humedad relativa	94.
Temperatura del aire	17.5 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	28.2 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	16.2 °C.
Oscilación	12.0 °C.
Temperatura del subsuelo	21.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.1 mm.
Evaporación en la sombra	01.7 mm.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 22 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.5 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	07.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	92.0	
Temperatura del aire	17.3 °C.	
Temperatura máxima a las 14h. 00 m. de ayer	31.1 °C.	
Temperatura mínima a las 06h. 00 m. de ayer	16.0 °C.	
Oscilación	15.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.5 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 23 de NOYO de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Nublina.	
Grado de visibilidad horizontal	5,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	87.	
Temperatura del aire	17.0 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00m. de ayer	29.8 °C.	
Temperatura mínima a las 24 h. 00m. de ayer	16.3 °C.	
Oscilación	13.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 24 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto.	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	641.3 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.1 mm.
Humedad relativa	85.	
Temperatura del aire	16.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	30.2 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.2 °C.	
Oscilación	15.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 25 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	3,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	641.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	96.	
Temperatura del aire	15.0 °C.	
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	26.9 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	15.7 °C.	
Oscilación	13.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.1 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.4 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 26 de Mayo de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	Sw.	
Presión del viento	01.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	11.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.2 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	17.5 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	27.1 °C.	
Temperatura mínima a las 04 h. 30 m. de ayer	13.3 °C.	
Oscilación	13.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	03.3 mm.	
Evaporación en la sombra	01.2 mm.	
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 27 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despa jado.
	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	6,000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	Cirrus.
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2
Nubosidad total	0.3
Dirección del viento	Sur.
Presión del viento	01.1 Kg./m ² .
Velocidad del viento	11.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.4 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.1 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	16.6 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	23.3 °C.
Temperatura mínima a las 02 h. 30 m. de ayer	15.3 °C.
Oscilación	08.0 °C.
Temperatura del subsuelo	21.1 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.3 mm.
Evaporación en la sombra	01.3 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 28 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	640.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	90.	
Temperatura del aire	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	26.0 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	15.0 °C.	
Oscilación	11.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.1 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapt. mm.	
Evaporación en la sombra	01.7 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 29 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.
	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	11000 m.
Género de nubes bajas	Stratocumulus.
Género de nubes medias	Altostratus.
Género de nubes altas	- - - -
Altitud de la base de las nubes más bajas	- - - - m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	Sur.
Presión del viento	00.6 Kg./m ² .
Velocidad del viento	08.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.1 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	8.
	0.3 mm.
Humedad relativa	90.
Temperatura del aire	17.6 °C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	27.2 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.6 °C.
Oscilación	12.6 °C.
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.7 mm.
Evaporación en la sombra	01.2 mm.
Estado del terreno	Húmedo

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 30 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	2500	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.7	Kg./m ² .
Velocidad del viento	13.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.3	mm.
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	15.9	°C.
Temperatura máxima a las <u>12h. 00</u> m. de ayer	28.2	°C.
Temperatura mínima a las <u>19h. 00</u> m. de ayer	15.6	°C.
Oscilación	12.6	°C.
Temperatura del subsuelo	21.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	22.8	mm.
Evaporación en la sombra	01.4	mm.
Estado del terreno	Húmedo	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

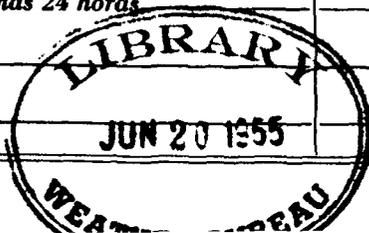
Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 31 de Mayo de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulus.	
Género de nubes medias	- - - -	
Género de nubes altas	- - - -	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	8.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	17.6 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	26.8 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.9 °C.	
Oscilación	11.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inaprop. mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60''.

Long. W. G. 90°32'00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Junio de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso, Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	03.8 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	20.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	92.	
Temperatura del aire	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	28.3 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.8 °C.	
Oscilación	13.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 2 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	8,000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	02.7	Kg./m ² .
Velocidad del viento	17.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.9	mm.
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.6
Humedad relativa	91.	
Temperatura del aire	15.5	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	28.5	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	14.8	°C.
Oscilación	13.7	°C.
Temperatura del subsuelo	20.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	02.2	mm.
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 3 de Junio de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	8,000	m.
Género de nubes bajas	Cumulos.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.4	Kg./m ² .
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.8	mm.
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2
Humedad relativa	88.	
Temperatura del aire	15.7	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	27.3	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	14.00	°C.
Oscilación	13.3	°C.
Temperatura del subsuelo	20.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	mm.
Evaporación en la sombra	02.0	mm.
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 4 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	6,000 m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640.5 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.3 mm.
Humedad relativa	73.
Temperatura del aire	15.8 °C.
Temperatura máxima a las 16 h. 00 m. de ayer	28.7 °C.
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	13.2 °C.
Oscilación	15.5 °C.
Temperatura del subsuelo	20.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	02.3 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 5 de Junio de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calma.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	639.7 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	14.0 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	29.4 °C.	
Temperatura mínima a las 03 h. 00 m. de ayer	12.9 °C.	
Oscilación	16.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 6 de junio de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calma.	
Grado de visibilidad horizontal	15,000 m.	
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .	
Velocidad del viento	Calma. Km./h.	
Presión atmosférica	639.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	91.	
Temperatura del aire	15.8 °C.	
Temperatura máxima a las 12h. 00 m. de ayer	25.9 °C.	
Temperatura mínima a las 06h. 00 m. de ayer	12.8 °C.	
Oscilación	13.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.3 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 7 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Nublado.	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	SW.	
Presión del viento	08.0 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	09.0 Km./h.	
Presión atmosférica	632.0 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	16.2 °C.	
Temperatura máxima a las 13h. 00 m. de ayer	25.6 °C.	
Temperatura mínima a las 06h. 00 m. de ayer	14.8 °C.	
Oscilación	10.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. mm.	
Evaporación en la sombra	1.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 8 de Junio de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	1,500 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	SSW.	
Presión del viento	01.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	11.0 Km./h.	
Presión atmosférica	638.9 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.2 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	16.5 °C.	
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	25.8 °C.	
Temperatura mínima a las 04 h. 30 m. de ayer	15.2 °C.	
Oscilación	10.6 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.9 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 9 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.
Grado de visibilidad horizontal	20,000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	Alto cúmulos.
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	Sur.
Presión del viento	02.1 Kg./m ² .
Velocidad del viento	15.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.7 mm.
Tendencia barométrica	Característica 3.
	v/ absoluto 0.4 mm.
Humedad relativa	92.
Temperatura del aire	16.2 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	25.4 °C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	13.7 °C.
Oscilación	11.7 °C.
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	09.3 mm.
Evaporación en la sombra	01.1 mm.
Estado del terreno	Humedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 10 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso Neblina	
Grado de visibilidad horizontal	10,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	Sw.	
Presión del viento	02.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	16.0 Km./h.	
Presión atmosférica	639.6 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	88.	
Temperatura del aire	16.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>30</u> m. de ayer	21.5 °C.	
Temperatura mínima a las <u>00</u> h. <u>00</u> m. de ayer	13.7 °C.	
Oscilación	12.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 11 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calma.
Grado de visibilidad horizontal	1000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	Altostratus.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ² .
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640.1 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	4.
	0.0 mm.
Humedad relativa	95.
Temperatura del aire	16.1 °C.
Temperatura máxima a las 13 h.30 m. de ayer	23.7 °C.
Temperatura mínima a las 02 h.00 m. de ayer	13.8 °C.
Oscilación	09.9 °C.
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	01.2 mm.
Estado del terreno	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día **12** de **Junio**

de 19 **55**

Hora: **07**

Estado del tiempo	Algo nuboso.	
Grado de visibilidad horizontal	20000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	02.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	93.	
Temperatura del aire	17.0 °C.	
Temperatura máxima a las 14. h. 00 m. de ayer	26.3 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.2 °C.	
Oscilación	12.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	09.6 mm.	
Evaporación en la sombra	01.1 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 13 de Junio de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	04.1 Kg./m ² .
Velocidad del viento	21.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.6 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3
	0.2 mm.
Humedad relativa	94
Temperatura del aire	17.6 °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	27.8 °C.
Temperatura mínima a las <u>06.3</u> <u>00</u> m. de ayer	15.8 °C.
Oscilación	12.0 °C.
Temperatura del subsuelo	20.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.2 mm.
Evaporación en la sombra	01.3 mm.
Estado del terreno	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 14 de Junio de 1955 Hora: 07

<i>Estado del tiempo</i>	Nuboso. Calima.	
<i>Grado de visibilidad horizontal</i>	12,000 m.	
<i>Género de nubes bajas</i>	Stratus. Stratocúmulos.	
<i>Género de nubes medias</i>	----	
<i>Género de nubes altas</i>	----	
<i>Altitud de la base de las nubes más bajas</i>	600 m.	
<i>Cantidad de nubes bajas observadas</i>	1.0	
<i>Nubosidad total</i>	1.0	
<i>Dirección del viento</i>	NE.	
<i>Presión del viento</i>	01.9 Kg./m ² .	
<i>Velocidad del viento</i>	14.0 Km./h.	
<i>Presión atmosférica</i>	642.3 mm.	
<i>Tendencia barométrica</i> {	<i>Característica</i>	2.
	<i>v/ absoluto</i>	0.7 mm.
<i>Humedad relativa</i>	88.	
<i>Temperatura del aire</i>	17.7 °C.	
<i>Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>30</u> m. de ayer</i>	29.5 °C.	
<i>Temperatura mínima a las <u>6</u> h. <u>00</u> m. de ayer</i>	16.6 °C.	
<i>Oscilación</i>	12.9 °C.	
<i>Temperatura del subsuelo</i>	20.8 °C.	
<i>Lluvia total caída en las últimas 24 horas</i>	00.0 mm.	
<i>Evaporación en la sombra</i>	01.8 mm.	
<i>Estado del terreno</i>	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 15 de Julio

de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calina.	
Grado de visibilidad horizontal (media)	12000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus. Alto cúmulos.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100. m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	12.0 Km./h.	
Presión atmosférica	643.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	91.	
Temperatura del aire	17.0 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	29.0 °C.	
Temperatura mínima a las 03 h. 30 m. de ayer	15.2 °C.	
Oscilación	13.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 h.	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.8 mm.	
Estado del terreno	Seco.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

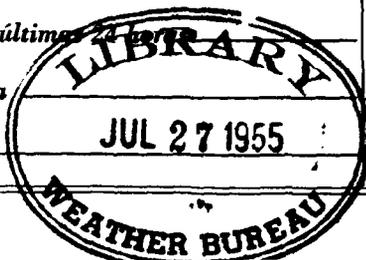
Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 16 de ~~Julio~~^{JUNIO} de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso Calina.	
Grado de visibilidad horizontal	12,000 m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	Norte.	
Presión del viento	02.1 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	15.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	91.	
Temperatura del aire	17.8 °C.	
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>30</u> m. de ayer	25.3 °C.	
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.4 °C.	
Oscilación	09.9 °C.	
Temperatura del subsuelo	21.1 °C.	
Lluvia total caída en las últimas <u>24</u> horas	02.5 mm.	
Evaporación en la sombra	01.1 mm.	
Estado del terreno	Ligeramente humedo.	



OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 17 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calima.
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	Strarocúmulos.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	300. m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.3
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	00.3 Kg./m ² .
Velocidad del viento	07.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.5 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	7.
	0.2 mm.
Humedad relativa	91.
Temperatura del aire	17.9 °C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>00</u> m. de ayer	28.2 °C.
Temperatura mínima a las <u>24</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.0 °C.
Oscilación	13.2 °C.
Temperatura del subsuelo	21.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.8 mm.
Evaporación en la sombra	01.9 mm.
Estado del terreno	Húmedo

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 18 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Calima.
Grado de visibilidad horizontal	5,000 m.
Género de nubes bajas	Cúmulos. Alto cúmulos.
Género de nubes medias	Altostratus.
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	00.6 Kg./m ² .
Velocidad del viento	08.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.5 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.4 mm.
Humedad relativa	86.
Temperatura del aire	16.8 °C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>50</u> m. de ayer	29.4 °C.
Temperatura mínima a las <u>01</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.5 °C.
Oscilación	14.9 °C.
Temperatura del subsuelo	20.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	10.3 mm.
Evaporación en la sombra	01.7 mm.
Estado del terreno	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 19 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Calima.
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	400. m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.7 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.2 mm.
Humedad relativa	92.
Temperatura del aire	15.3 °C.
Temperatura máxima a las <u>14</u> h. <u>00</u> m. de ayer	28.5 °C.
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.5 °C.
Oscilación	14.0 °C.
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.3 mm.
Evaporación en la sombra	01.6 mm.
Estado del terreno	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 20 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Nebliña.	
Grado de visibilidad horizontal	3000 m.	
Género de nubes bajas	Stratus. Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300. m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	14.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.1 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	16.0 °C.	
Temperatura máxima a las <u>10</u> h. <u>30</u> m. de ayer	22.0 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.9 °C.	
Oscilación	07.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	21.2 mm.	
Evaporación en la sombra	01.2 mm.	
Estado del terreno	Húmedo.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 21 de Junio de 19 55 Hora: 07

<i>Estado del tiempo</i>	Despejado. Calima.	
<i>Grado de visibilidad horizontal</i>	15,000 m.	
<i>Género de nubes bajas</i>	Stratocúmulos.	
<i>Género de nubes medias</i>	Alto-cúmulos.	
<i>Género de nubes altas</i>	no hay.	
<i>Altitud de la base de las nubes más bajas</i>	400 m.	
<i>Cantidad de nubes bajas observadas</i>	0.2	
<i>Nubosidad total</i>	0.3	
<i>Dirección del viento</i>	NE.	
<i>Presión del viento</i>	02.1 Kg./m ² .	
<i>Velocidad del viento</i>	15.0 Km./h.	
<i>Presión atmosférica</i>	640.5 mm.	
<i>Tendencia barométrica</i>	<i>Característica</i>	3.
	<i>v/ absoluto</i>	0.2 mm.
<i>Humedad relativa</i>	93.	
<i>Temperatura del aire</i>	16.3 °C.	
<i>Temperatura máxima a las 16 h. 30 m. de ayer</i>	26.5 °C.	
<i>Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer</i>	14.9 °C.	
<i>Oscilación</i>	11.6 °C.	
<i>Temperatura del subsuelo</i>	20.3 °C.	
<i>Lluvia total caída en las últimas 24 horas</i>	00.0 mm.	
<i>Evaporación en la sombra</i>	02.1 mm.	
<i>Estado del terreno</i>	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35' 09.60".

Long. W. G. 90°32' 00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 22 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.
	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	Alto cumulos.
	Altostratus.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.2 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.1 mm.
Humedad relativa	93.
Temperatura del aire	15.7 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	26.5 °C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	15.2 °C.
Oscilación	11.3 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	15.6 mm.
Evaporación en la sombra	01.2 mm.
Estado del terreno	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 23 de Junio de 1955 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.
	Llovizna.
Grado de visibilidad horizontal	400. m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	100. m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	Norte.
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.1 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	3.
	0.2 mm.
Humedad relativa	94.
Temperatura del aire	16.5 °C.
Temperatura máxima a las 15h. 30 m. de ayer	26.9 °C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	14.1 °C.
Oscilación	12.8 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.8 mm.
Evaporación en la sombra	02.4 mm.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 24 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Despejado. Calina.	
Grado de visibilidad horizontal	18000 m.	
Género de nubes bajas	ná hay. Alto cúmulos.	
Género de nubes medias	Alto estratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.9 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	10.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.8 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	2.
	v/ absoluto	0.1 mm.
Humedad relativa	80.	
Temperatura del aire	16.7 °C.	
Temperatura máxima a las 16 h. 30 m. de ayer	24.1 °C.	
Temperatura mínima a las 04 h. 000 m. de ayer	14.3 °C.	
Oscilación	09.8 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	03.2 mm.	
Evaporación en la sombra	01.4 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60". Long. W. G. 90°32'00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 25 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos. Alto-cúmulos.
Género de nubes medias	Altostratus.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 / 400 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	Norte.
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento	12. Km./h.
Presión atmosférica	641.3 mm.
Tendencia barométrica	Característica 3.
	v/ absoluto 0.1 mm.
Humedad relativa	94.
Temperatura del aire	16.5 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	25.0 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.4 °C.
Oscilación	11.6 °C.
Temperatura del subsuelo	20.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	16.5 mm.
Evaporación en la sombra	00.8 mm.
Estado del terreno	Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60". Long. W. G. 90°32' 00.69". Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día **26** de **Junio** de 19 **55** Hora: **07**

Estado del tiempo	Algo lúbrico. Nebolina.	
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.	
Género de nubes bajas	Cúmulos	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	--- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	NN S.	
Presión del viento	00.4 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	06.0 Km./h.	
Presión atmosférica	640.5 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/ absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	95.	
Temperatura del aire	15.2 °C.	
Temperatura máxima a las 17 h. 00 m. de ayer	27.8 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.6 °C.	
Oscilación	13.2 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	01.0 mm.	
Estado del terreno	S e e o .	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 27 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso. Neblina.	
Grado de visibilidad horizontal	15,000 m.	
Género de nubes bajas	Cúmulos.	
Género de nubes medias	Alto cúmulos.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	--- m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.6 Kg./m ² .	
Velocidad del viento	08.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.2 mm.	
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/ absoluto	0.5 mm.
Humedad relativa	94.	
Temperatura del aire	17.5 °C.	
Temperatura máxima a las <u>15</u> h. <u>00</u> m. de ayer	27.1 °C.	
Temperatura mínima a las <u>05</u> h. <u>30</u> m. de ayer	14.0 °C.	
Oscilación	13.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.	
Evaporación en la sombra	02.0 mm.	
Estado del terreno	Seco.	

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 28 de Junio

de 19 55

Hora: 97

Estado del tiempo	Nuboso.
	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altostratus.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	2500. m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	01.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.5 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
	4.
	0.0 mm.
Humedad relativa	89.
Temperatura del aire	16.0 °C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> h. <u>00</u> m. de ayer	26.5 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	15.2 °C.
Oscilación	11.3 °C.
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	48.1 mm.
Evaporación en la sombra	01.2 mm.
Estado del terreno	Muy Húmedo.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35 '09.60''.

Long. W. G. 90°32' 00.69''.

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 29 de Junio de 1955 Hora: 07

<i>Estado del tiempo</i>	Nuboso. Neblina.
<i>Grado de visibilidad horizontal</i>	18000 m.
<i>Género de nubes bajas</i>	Stratus.
<i>Género de nubes medias</i>	Altostratus.
<i>Género de nubes altas</i>	-----
<i>Altitud de la base de las nubes más bajas</i>	----- m.
<i>Cantidad de nubes bajas observadas</i>	0.7
<i>Nubosidad total</i>	0.9
<i>Dirección del viento</i>	NNE.
<i>Presión del viento</i>	00.9 Kg./m ² .
<i>Velocidad del viento</i>	10.0 Km./h.
<i>Presión atmosférica</i>	641.1 mm.
<i>Tendencia barométrica</i>	<i>Característica</i> 3.
	<i>v/ absoluto</i> 0.4 mm.
<i>Humedad relativa</i>	93.
<i>Temperatura del aire</i>	16.0 °C.
<i>Temperatura máxima a las <u>13</u> h.00 m. de ayer</i>	25.5 °C.
<i>Temperatura mínima a las <u>06</u> h.00 m. de ayer</i>	14.2 °C.
<i>Oscilación</i>	11.3 °C.
<i>Temperatura del subsuelo</i>	20.3 °C.
<i>Lluvia total caída en las últimas 24 horas</i>	01.4 mm.
<i>Evaporación en la sombra</i>	01.7 mm.
<i>Estado del terreno</i>	Seco.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA. — REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14°35'09.60".

Long. W. G. 90°32'00.69".

Altitud 1,494 mt.

Observaciones del día 30 de Junio de 19 55 Hora: 07

Estado del tiempo	Nuboso.
Grado de visibilidad horizontal	8,000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	Altostratus.
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	1.0 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	02.4 Kg./m ² .
Velocidad del viento	16.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.6 mm.
Tendencia barométrica	Característica
	v/ absoluto
Humedad relativa	93.
Temperatura del aire	16.2 °C.
Temperatura máxima a las <u>13</u> h. <u>30</u> m. de ayer	25.5 °C.
Temperatura mínima a las <u>06</u> h. <u>00</u> m. de ayer	14.7 °C.
Oscilación	15.8 °C.
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.2 mm.
Evaporación en la sombra	01.5 mm.
Estado del terreno	Seco.

